

# CHEZ LES ÉLEVEURS DE PUR SANG

## RACE HOLSTEIN

### Augmentation des ventes de 94%, mai compris

Le secrétaire de l'Association Holstein-Friesian du Canada, M. G. M. Clemons, vient de publier un rapport qui indique une augmentation considérable dans les ventes de bétail Holstein depuis le commencement de l'année.

Le volume des transactions du mois d'avril qui était considéré comme record dans l'histoire de la race, au pays, vient d'être brisé durant le mois de mai. Les ventes durant ce dernier mois s'étant élevées à 3607 têtes, à rapprocher de 3.181 sujets au cours du mois précédent; une augmentation de 16%.

En rapprochant les chiffres de mai 1935 à ceux du mois correspondant en 1934, nous constatons une augmentation de 2.320 sujets ou 180%. Le 17 mai dernier, dans cette seule journée, 262 sujets furent transférés, c'est le plus grand nombre de transferts qui n'ait jamais été effectué au cours d'une même journée.

Si l'on comprend les ventes d'animaux aux États-Unis, lesquelles représentent 1214 têtes pour le mois de mai, le total des sujets qui ont traversé les lignes, depuis le commencement de l'année s'élève à 3669 têtes. Les livres de l'Association prouvent que ce total n'a jamais été surpassé durant cette période de l'année.

Evidemment, à cause de cette demande extraordinaire, les enregistrements se font plus nombreux. Dans la journée du 20 mai l'Association a enregistré 177 têtes. Les enregistrements pour le mois de mai 1935 accusent une augmentation de 33 1/4 % sur ceux de mai 1934.

Y compris les transactions du mois de mai, les sujets vendus depuis janvier sont au nombre de 11.724, total à rapprocher de 6.046 pour le même temps de l'an dernier. Ceci représente une augmentation d'environ 94% dans les ventes. Durant la même période les enregistrements ont atteint le total de 13.035, représentant un gain de 22% sur les chiffres de 1934.

Une demande aussi soutenue pour les bons sujets de race Holstein provoquera nécessairement une assez forte augmentation des prix. Il y a tout avantage à s'appliquer le mieux possible à élever de bons animaux.

### ASSEMBLÉE DE L'EXÉCUTIF

Une assemblée importante du bureau de l'exécutif de la section provinciale de l'Association Holstein Friesian du Canada a été tenue la semaine dernière à Huntingdon, sous la présidence de M. MacKenzie de Lachute, président de la section de la province de Québec.

Les directeurs présents ont discuté quelques questions importantes en rapport avec les initiatives des clubs d'éleveurs dont le programme d'action pour la saison fut soumis pour recevoir l'approbation de l'Exécutif.

Il serait dans l'intérêt de l'Association et de tous ses membres que l'enquête que l'en entend poursuivre au cours de la saison dans le but de connaître exactement le nombre de troupeaux Holsteins de la province, soit conduite avec dextérité et que ce relevé soit fait le plus vite possible.

Les officiers de chaque club, président et secrétaire de club sont désignés pour surveiller ce travail. Cette enquête leur fournira l'avantage de prendre contact plus intime avec les éleveurs de leur district. Des formulaires de questionnaire à remplir pour chaque troupeau ont été adressés ces jours derniers par le secrétaire de l'Association, section de Québec.

Les directeurs présents étaient MM. C. Goodhue, Vaudreuil; Wm. H. Carr, Huntingdon; Gustave Prince, Chicoutimi; Ed. Houle, Nicolet et W. Deragon, Waterloo, M. R.-P. Charbonneau agissait comme secrétaire. MM. G. M. Clemons et R. Holtby du bureau de Brantford ont assisté à cette réunion.

### LES BOVINS CANADIENS

Un acheteur de l'état de New York a acheté dernièrement une cinquantaine de vaches Canadiennes, choisies dans plusieurs districts de la province, même dans le district de Québec.



### GRATIS

Brochure sur rations balancées et éprouvées envoyée sur demande. Demandez votre copie de "Comment alimenter la mélasse".

CANADA WEST INDIES MOLASSES COMPANY LIMITED

5400, rue Notre-Dame est, Montréal.

## TONIFIEZ TOUT LE TROUPEAU AVEC LA MELASSE



### DE CANNE À SUCRE PURE

Bon marché, succulente et nourrissante, la mélasse de canne à sucre pure constitue le reconstituant idéal. Remplace le sucre et les carbohydrates qui contiennent les aliments plus coûteux, adoucit les fourrages grossiers, les rendant plus appétissants et en facilitant la digestion. La mélasse de canne permet de retirer du profit de tous les animaux de la ferme.

## RACE JERSEY

### Brampton Basilua fait un deuxième record sensationnel

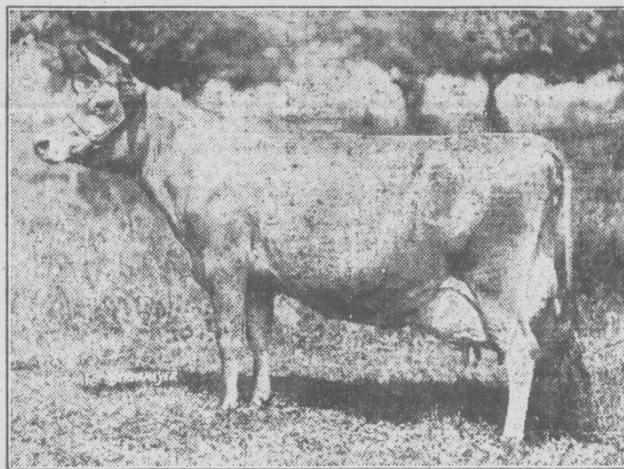
La vache Jersey de réputation mondiale, Brampton Basilua, appartenant à MM. Bull & Son de Brampton, Ont., les plus grands éleveurs de bétail Jersey du continent, vient de compléter un deuxième record sensationnel de production.

Contrôlée pour une première fois à l'âge de sept ans Basilua produisit 19.118,9 lbs de lait contenant 1.250,82 lbs de matière grasse, ce qui représente un dosage en gras de 6,54%. Il y a à peine un an, Basilua produisit 19.012 lbs de lait contenant 1313 lbs de gras soit 6,9%, un record mondial supérieur à tous ceux établis auparavant, quelle que soit la race de bétail, au régime de trois traites quotidiennes.

L'accomplissement de ce deuxième

record mondial de lactation sous contrôle officiel. Un fait à souligner, c'est que Brampton Basilua a donné 106 lbs de lait de plus que lorsqu'elle a fait son record mondial.

L'honneur revient à M. George Flood, l'un des meilleurs vachers du continent, dans tous les cas celui qui a eu l'occasion de surveiller l'alimentation des meilleures productrices de race Jersey, d'avoir eu soin de Basilua. M. Flood déclare que Basilua est actuellement en très bonne condition, elle n'a jamais été mieux durant son règne et n'est pas encore arrivée au terme de ses poussees. Elle pèse, 950 livres, d'une excellente conformation et elle représente le type le plus parfait du bon tempérament laitier qu'il soit possible d'imaginer.



BRAMPTON BASILUA, propriété de J. H. Bull & Son, Brampton, Ont., qui vient de compléter un deuxième période de lactation consécutive, sous contrôle, établissant encore un record sensationnel.

record mondial établi bien solidement la suprématie de cette vache dans le monde de l'industrie laitière, car il n'y a pas une seule vache ayant produit autant de gras de beurre dans deux lactations. Aucune vache de n'importe quelle race, aussi bien dans le passé qu'actuellement n'a atteint un aussi fort volume de production de gras sur le régime de trois traites par jour. Aucune laitière n'a pu établir un record aussi élevé et se maintenir en excellente forme bien que devant donner veau peu de temps après sa période de lactation. Une capacité de production aussi considérable jointe à l'aptitude à la reproduction n'a jamais été connue jusqu'à présent chez les bovins laitiers de toutes les races", déclarait récemment M. James Bremner, le secrétaire du Club Canadien des Éleveurs de bétail Jersey; et il ajoute: "De plus, Basilua n'arrive qu'avec huit livres de lait de moins que le record mondial établi pour la race Jer-

## RACE AYRSHIRE

Les éleveurs de bétail Ayrshire de la province de Québec forment un groupement particulier dans l'Association Canadienne des Éleveurs de bovins de race Ayrshire. Réunis à Huntingdon lundi dernier, les directeurs ont élu les officiers de la section provinciale de l'Association. M. le professeur Gustave Toupin de l'I.A.O. a été élu président de la nouvelle section, M. Gérard Tremblay, agronome du comté des Deux-Montagnes, fut choisi unanimement comme secrétaire. Cette section des éleveurs de bétail Ayrshire s'affiliera à la Société Générale des Éleveurs de la Province de Québec.

### QUALIFICATION AU LIVRE D'OR EN MAI 1935.

Deux cent trente-une vaches et génisses ont terminé leur période de lacta-

## Anomalies chez les veaux

(VEAUX A GROS COU)

Certaines conditions étranges ne se rencontrent que fort rarement. D'autres sont beaucoup plus fréquentes, et il est intéressant pour celui qui garde des animaux d'en connaître la véritable cause.

Mentionnons d'abord la "MALADIE BLEUE". C'est une affection dans laquelle tous les téguments non pigmentés prennent une coloration cyanosée. Les membranes muqueuses des paupières, du nez, de la bouche, du rectum, du vagin présentent une coloration bleue. On sait que la coloration normale est rosée; elle indique une oxygénation normale du sang dans les poumons. La coloration bleue indique, au contraire, un défaut d'oxygène dans le sang.

Quelle est la cause de la "maladie bleue"?

Elle est due à la persistance d'une ouverture existant durant la vie foetale, entre les oreillettes du cœur, et qui normalement doit s'oblitérer après la naissance. La conséquence de ce défaut d'oblitération, c'est qu'il y a mélange du sang artériel et du sang veineux; il y a défaut d'oxygénation d'une partie du sang. Les veaux atteints de la maladie bleue sont anormalement froids et faibles. On comprend que c'est une condition sans remède.

Le GOITRE présente un problème sérieux pour l'éleveur dans certaines localités. C'est une affection caractérisée par un engorgement de la glande thyroïde, une glande close, située dans le cou, en avant du larynx. Dans les districts à goitre, les veaux naissent avec un gros cou; dans d'autres districts, la maladie prend un caractère capricieux. C'est ainsi que nous avons vu dans un troupeau de bétail canadien cinq veaux atteints de goitre sur les huit veaux de l'exploitation. Jamais auparavant on n'avait vu de goitre sur cette ferme.

On connaît très bien la cause de cette anomalie. La glande thyroïde exerce un effet régulateur considérable sur les phénomènes métaboliques du corps de l'animal. La substance vitale ou HORMONE associée à cette fonction est appelée THYROXINE. C'est une substance complexe qui contient de l'iode. Si il y a manque d'iode dans le régime alimentaire de l'animal, ou dans l'animal même, il y a insuffisance de thyroxine. La glande thyroïde se surmène pour produire plus de thyroxine; elle se dilate et le goitre en est le résultat.

Il suffit, pour prévenir cette maladie, d'ajouter de l'iode aux rations qui manquent de cet élément. Le moyen le plus facile est d'employer du sel iodé, c'est-à-dire du sel à bétail, contenant une petite quantité d'iodure de potassium.

Le sel iodé contient en moyenne de 35 à 50 grains d'iode par 100 livres. Lorsqu'on emploie du sel iodé à raison d'environ 1% de la ration du grain, les animaux en reçoivent une quantité suffisante. Il semble que la limite maximale est très élevée pour les veaux; elle serait d'environ un grain d'iode par tête et par jour.

tion officielle pour le Livre d'Or, dont 73 dans la division 365 jours et 158 dans la division de 305 jours. Les 73 records dans la classe 365 jours furent faits sur régimes de deux traites quotidiennes.

### CLASSE ADULTE.

Thérèse—Propriété de Lucien Meunier, St-Charles sur Richelieu a produit 16.115 lbs de lait—599 lbs de gras.

### CLASSE 4 ANS.

Jeanne—Phléas Therrien, St-Patrice Beauvillage—10.820 lbs de lait—à 4.63% ou 472 lbs de gras.

### CLASSE 3 ANS.

Des Haies Minette—J.-O. St. Cyr, & Fils, Nicolet, 9.002 lbs lait à 4.55% ou 410 lbs de gras.

### 305-JOURS ADULTE.

St-Blain Printanière—Jos.-P. Beauchemin, Verchères—12.127 lbs lait—à 4.48%—544 lbs gras.

(Suite à la page 237)

13

13

13